

**DICHIARAZIONE
DELLA VERA CAUSA
DE' BACHI CHE SI
VEDONO
NELL'ACETO, E...**

Francesco Barzini



ILLVSTRISS. SIG. E PADRON COLENDISS.



E ne viene la presente Istoriotta
de' Bachi dell'aceto a prostrar-
si a piedi di V. S. Illustriss. per
riceuerne quella protezione,
che spera da vn amatore di virtuose, e filo-
sofiche curiosità, che se da giouane s'impie-
gaua tra l'altre simili galanterie ad offeruar
insieme con il Reu. Padre D. Benedetto
Castelli, le macchie nel Sole, che è fonte di
Luce, e specchio di politezza, non si sde-
gnerà ad elso in età matura di rintracciare
meco antico suo seruitore i vermi nell'ace-
to, che con i suoi spirti rauuiua gli oppres-
si da' deliquj, & ammazza ogni corruzio-
ne, e qui col fine, mentre li predico l'incor-
ruttibilità del suo nome, stante le sue buon e
qualità, profondamente me l'inchino.

Di V. S. Illustriss.

Dal mio studio li
8 Giugno 1681

Deuotiss. & miniss. & Obligatiss. Seruitore

Francesco Barzini

AL CORTESE, E CURIOSO LETTORE.

C. A. P. I.



On l'occasione di questa noua alterazione dell'aceto, corre opinione tra 'l popolo in parte ridicola, e del tutto incredibile, e molto diuersa. Chi crede, che ciò auuenga per operazione diabolica per via d'incanti, e su questo tessono varie fauole di pellegrini, di donne lattanti, di capre, di buoi, di pecore, di ragazzi, di mesture da porsi in vino, e per disgrazia in aceto attribuendo all'uomo, ed al Demonio cosa, che non puol esser comune a tutta vna Prouincia, come questa dell'aceto, perchè che ha da fare, che l'incanto sia fatto sopra ad vna mestura, che si pone nella botte di Pietro in Bologna, e poi si guasta la botte di Giouanni in Siena, senza porui nient' altra cosa che non puol auuenire senza vna causa superiore, che sia comune a Siena, e a Bologna, però nè incantesimo, nè altra operazione umana può auer cagionato tal cosa, perchè nè anco il Demonio con tutta la sua sapienza può trasmutare vn' essenza senza applicare agenti a pazienti? Per il che nè anco questa moria degli Animali si può attribuire alle fauole, che corrono per la bocca del volgo, come si è detto, mentre che di ciò nè abbiamo gli attestati per mezzo della naturalità delle stagioni, e le predizioni per molti Astrologi, come si vede nel mio Segretario delle Stelle alla pagina 28, e versi 25. Ma veniamo alla proua, e alla visita dell'aceto, dico, che ho visto varie sorti d'aceti, bianchi, rossi, di vino gagliardo, e di vino debole, e in tutti ho visto detti bachi, la qual cosa in conto alcuno non è noua, perchè nella Corte di queste Altezze Serenissime sino al tempo di Ferdinando Secondo di glor. mem. fioriuano nel Palazzo de' Pitti vn' Accademia di Filosofi, e Medici, doue si ventilauano degli Insetti con sottil anotopia tutte le parti, nel qual tempo, e da medesimi, e dall'istesso Principe furono fatte per mezzo del microscopio osservazioni di questi bachi nell'aceto, perchè è cosa ordinaria, che l'aceto abbi in se sempre i bachi. Anzi ho molte volte per esperienza visto, che quanto è più forte l'aceto in maggior copia produce detti vermi, di doue si può cauare che dalli spiriti di detto pollino esser prodotti, come dal vino i moscioni, e sieno come vna parte animata di detto liquore. Resta adetto da considerare, da quel tempo a questo la differenza della grandezza, perchè a quel tempo nessuno li vedea senza l'aiuto del microscopio, e adesso ogni uomo, che sia di vista mediocre li vede, anco senz'occhiati, per il che è di necessità il dire, o che la vista degli uomini sia migliorata, o che la figura di questi vermi sia cresciuta, ne mi si dica che per altro tempo non si è osservata questa minuzia perchè li si nega

per le prouazioni fu narrate. Che poi sia paradoxso di consideratione in riguardo dell'aceto, che conserua tutte le cose dalla corruzione non si può negare, ma per chè tutti i misti, che sono in questo mondo hanno le loro contrariet  più, o meno perfette, secondo la composizione degli indiuidui, dico che perfetta contrariet  si   il caldo con il freddo, & il secco con l'vmdo che non si compatiscono, le qualit  miste contrarie possono essere quelle, delle quali cant  il Guarini ne' tre seguenti versi

Come il gelo alle piante, a i fiori l'arsura

La grandine alle spighe, a' semi il verme

La zere a Cerui, agli augelli il visco.

Le quali contrariet  non son per loro natura, ma per l'accidente del soggetto, cos  possono stare nell'aceto questi vermi, senza che sia totalmente contrafegno di corruzione, parlando nell'ente di natura dell'istesso aceto. Ma considerata l'origine di questo corpo come deriuante da vn altro pi  perfetto, che   il vino, dico, che per passare da questo a quello   necessaria la corruzione del primo, per  nell'atto, che 'l vino passa dall'esser vino a far si aceto, si fa vn ribollimento, che genera i vermi, che poi si vedono in dett'aceto, e questo si fa nell'istesso modo, che fanno tutti li corpi semplici, che passano da vn essere all'altro, che per necessit  ci ha da interuenire la corruzione, ma perch  nei corpi liquidi, come   l'aceto per lo pi  non si muta la forma, perch  sta attaccata alla materia, come accidente, che riceue l'essere dal vaso in cui   posto tal liquido, per il ch  a farne il giudizio di tal corruzione, ci sono necessarii tutti i sensi dell'uomo per riportarne all'intelletto la ragione, cosa, che non auuiene all'altre materie pi  dense, come se vedessimo abbruciare vn legno, subito conosciamo con la semplice vista, che passa dall'esser legno ad esser cenere, per il che non   marauiglia, che molto tempo sia stata occulta vna tal corruzione tra 'l popolo poco speculatiuo. Fermato adunque che l'aceto nasca dalla corruzione del vino necessariamente ci deuono interuenire questi spiritosi vermi, che si come quando il mosto passa alla qualit  di vino, genera baeolini, che poi si conuertono in moscioni, li quali non danno imperfezione al vino; cos  questi non possono apportar imperfezione all'aceto; e con tal occasione nel seguente capo dir  della qualit  dell'aceto, e sua istoria.

C A P. II.

E' l'Aceto secondo il parere di Ser pione freddo nel primo grado, e secco nel terzo, e secondo Hippocrate resta nell'aceto vn calore occulto, per il quale si fa molto penetratiuo, e cio  si arguisce dall'operazione dell'istesso aceto, che ha virt  penetratiua, e incisua per sua natural qualit , per il che non sarebbe anco difficile, che mediante il poco calor, che gli resta accoppiato con la qualit  della stagione, e con la perfezione de' vini, da quali, o con quali si son fatti gli aceti, con molta

crassi-

crassizie, si fusse augmentata la mole di questi bachi. Il meglio aceto
 adunque è quello, che è fatto di vin buono, e che eccede l'anno, e ottimo
 farà, se vi si porranno dentro le rose, particolarmente damaschine, e fat-
 to in questo modo giouerà alle seguenti imperfezioni, perchè sinorzerà
 l'ardore della collera, e farà ottimo ne' gran caldi per estinguer la sete
 mescolato con acqua fresca, e zucchero rimedierà alli eccessiui dolori di
 testa cagionati da calore, farà buono per mitigare il dolore de' denti for-
 tificerà le gengiue, salderà le pustole, leuerà le grancitelle, che intorno
 a quelli si generano, siccome anco adoprandolo con poluere di Corallo
 farà bianchi i denti, risueglierà l'appetito, e inciderà la siemina. Nuo-
 ce poi l'aceto non poco a' nerui, & alle donne, che patiscono affezioni
 histerici, & è pessimo per i macilenti, e deboli di stomaco, perchè pun-
 ge, & offende gli intestini, che per rimediare a questi nocuui uiti si mes-
 colano seco acqua, e zucchero in buona quantita, ouero uia passa dolo-
 ce. Si fa ancora dell'aceto l'Oximele, che è molto in uso per incidere
 la siemina, ed ottimo medicamento di molte infirmità. E' opinione
 del Sig. Baldasar Pisanelli, che l'aceto sia freddo nel primo grado, e sec-
 co nel secondo, quantunque sia di contraria qualita composto. E' mol-
 to giueuole usandolo secondo i tempi, età, complessione, ne' tempi
 molto caldi per i giouani, e per i collerici, e nuoce a' vecchi, e a quelli,
 che patiscono ne' nerui, e per venire all'istoria naturale dell'aceto dico
 che tutti i Filosofi si accordano nella siccità ma nel resto son molto diffe-
 renti, perchè lo pongono alcuni freddo, perchè sinorza l'ardore della
 collera, altri lo stimano caldo, perchè buttato sopra la pietra bolle, e
 la rompe, però si può dire, che la sua calidita sia in potenza, e la frigidità
 sia in atto dominante, e quanto meno egli è forte tanto più è freddo;
 E' nemico de' maliaconici, e nuoce alli stomachi freddi, particolarmen-
 te alle donne, conforme si è detto, per rispetto della matrice, se si beue
 caldo fa resistenza alle beuanle uenose, ma beuuto in quantita genera
 hidropisia, e questi sono i danni, e gli utili, che può fare generalmente
 l'aceto, però ognuno si deue leuar dal cuore tutte quelle fauole, che si
 vanno raccontando per la Citra, e per le ville di gente morta, e amana-
 lata per l'uso dell'aceto, poichè tutte sono inuentioni di bell'ingegni
 per spauentare i popoli, ma la verità del fatto, è che i vermi, che sono
 nell'aceto non possono offendere di più che si faccia l'istesso aceto, sic-
 come non farebbono dannosi quattro moscherini, che si beuesino con
 vn bicchier di vino. Chi poi auessi qualche difficultà in veder animali,
 che si muouono in quelle cose, che si hanno da mangiare potrà fare in
 questo modo, colar l'aceto per feltro, o per taffeta a due capi, perchè
 sia più serrato, & allora, per sperienza fatta da me, non vi si vedono
 più i bachi, se ben credo, che in tal aceto colato in ispazio di tempo
 torneranno a vederuisi i bachi, benchè da otto giorni in qua, in certo,
 che ne ho colato non gli ebbi riuisti; Volendo per tanto leuar la uulsa

per

per adoperar l'aceto, ti potrai valer delle su narrate operazioni, acciò la detta non ti abbia a caultar cattina opinione, quale tal volta fa caso. e dà occasione di prestar fede à mille fauole, e a quelli, che vanno dicendo, che son morte, e ammaltate per l'insalata, e uso dell'aceto molte persone in Lombardia, Romagna, nell'Vmbria, Marca, Siena, pian di Pisa, Casentino, Mugello, pian di Pistoia, Firenze, e che so io quante fauole si vaimmaginando il popolo più curioso di Firenze? Che se due cani si mordano subito si fa vn cerchio, e molti capannelli, doue ognuno dice la sua; & io ho detto quello che in materia di questi bachi naturalmente ne sento, siccome nel seguente capo spiegherò quello, che Astrologicamente sene può, o ne saprò dire.

Considerazione Astrologica intorno alla mutazione, e' Bachi dell' Aceto.

C A P. III.

FV scoperta questa mutazione nell'Aceto circa al principio di Giugno dell'anno corrente, della qual cosa si ricerca la ragione, se vi sia secondo la scienza dell'Astrologia, che per mio parere si deue cauare da tre luoghi principali del Cielo, e dalla qualita della stagione. Prima è molto ragioneuole il considerare l'ingresso della Primavera con vn' Eclisse, che succede nell'istesso giorno, il qual ingresso secondo che fu scritto nel discorso del present' anno, cioè nel Segretario delle Stelle, si riferisce al Dominio di Marte, e di Mercurio, che poi inuerso il fine di Maggio questi due pianeti si riguardauano di trino, e Marte passaua sopra i gr. 15. di Vergine, e Mercurio in 15. di Toro, nell'istesso tempo Saturno si ritrouaua in gr. 20. del Granchio; per cauare il significato di questi tre Pianeti, ricorro alla regola degli Arabi, e trouo la parte delle cose agre, e forti, che secondo la dottrina de' suddetti si trae da Saturno a Marte, per dextro dell'Origano, mem. 2. cap. 7. *Mili, fabarum, caparum, ciborum acrium, à Saturno, in Martem*. La qual parte cauata dalla figura del nostro ingresso vediamo che cade in gr. 15. e min. 37. di Libb, doue ha l'eclatatione Saturno; dunque da ambedue questi malefici, e dal rigiro di Mercurio con gran ragione si può dire, che l'aceto abbi riceuta questa mutazione, e accrescimento de' semplici corpicciuoli di questi vermi, e a ciò si aggiugue, che si è anco visto la stagione secondare la qualita del sudd. dominio, poiche Marte nel segno della Vergine, ci ha denotato la molteplicità de' venti, Sat. la siccità con freddo fuor dell'ordin naturale, e Merc. la strauaganza de' misti, com'è questa dell'aceto, e infirmità degli animali, i quali tutti son argomeuti, che posson con qualche ragione auer caultato i su narrati accidenti nelle cose suddette; Resta da considerare per secondo punto di questo capo gli effetti della Cometa

se veramente può esser stata in parte causa di quest'alterazione e se questo possi essere vno de' suoi effetti, per tanto si nota che l'istesso Marte, e Mercurio furono anco dispositori della Cometa, poichè essa ebbe il principio in Vergine appresso a doue era seguita la media congiunzione di Gio., e Marte nel dominio di Mercurio, per cui si è accresciuta l'azione a Marte, che ha dominio sopra l'Aceto, mediante la siccità, e fortezza di quello, per il che in virtù della media congiunzione, e della Cometa ha dato materia d'aumentare questi spiriti dell'aceto, di mouersi per il medesimo corpo in guisa di tanti raggi obliquamente, o a guisa di tante serpoline, quali forse quest'anno si faranno solleuate per simili influssi, o altro accidente dalla madre, o panno, che sta nel fondo dell'aceto, doue sempre stanno, e per altri tempi in gran quantità con il Telescopio ho visto l'ultimo punto di questo capo e il considerare l'Eclisse Solare successo nell'istesso tempo dell'ingresso del Sole in Ariete, o della Primavera, mentre che Marte passaua per transito sopra li gr. 10 di Vergine, e Mercurio li cambiaua la casa a vicenda trouandosi ne i gr. 7. d'Ariete, il qual deliquio pendeua in gran parte dal dominio di queste due Stelle, e tanto si fa più gagliardo questo significato per l'eclisse, che fa Marte sopra di Mercurio, che accresce all'vno, e all'altro la malignità, la qual può essere vna delle principali cagioni della sopranarrata alterazione dell'aceto, e in oltre a ciò può essere anche grandissimo indizio alla corruzione, e generazione di molti insetti in tutte le cose elementari, e l'accrescimento de' bachi ne' corpi umani, perchè dall'eclisse di questo Pianeta sopra di Mercurio scriue Albumazar al trattato 6., e diff. 5. Marte eleuato sopra Mercurio; *Et multis locustas cum siccitate aeris & paucitate pluuiaum*. Che e quanto mi è parso poter conietturalmente torre a ciò significarti.

M'occorre poi a beneficio vniuersale somministrare al lettore vn auviso di non piccola conseguenza, che e il considerare, che se le costellazioni hanno auuto forza di portare, per così dire la corruzione, in cosa che è contraria all'istessa corruzione, pensiamo per tanto quello, che farà nelle cose per natura corrutibili, come sono gli elementi, e gli animali & in particolare i nostri corpi, che son sottoposti a tanti accidenti; però stimo ottimo consiglio, anzi necessario in questi tempi aiutarli con medicamenti proporzionati contro alla corruzione; particolarmente in quelle infirmità, che dependono da ripienezze di stomaco, e di bachi, sopra che la costellazione ha gran forza d'operare in ogni sorte di febro, e complessione. Ho voluto auuisar questo per ridurti a memoria il grā composto triacale di Francesco Marti detto il Rustico Villano, (che di presente dispenso io, e non altri) il quale nell'anno 1643. per i mali de' bachi, e ripienezze di stomaco, per i quali restò quasi spopolato tutto 'l contado, e gran parte della Città di Firenze, sanò, e liberò tutti quelli che di esso si valsero, come dal detto Francesco Marti fu prouato in-

8
nanzi al Collegio de' SS. Medici, da' quali ne riportò privilegio, e d. medicamento fu approuato sopra ad ogn'altro in questo genere, e per le suddette infirmità, che si vedono su le cartelle dipinte intorno al suo ritratto, quale io conseruo appreso di me, che vendo il detto medicamento in piazza del Gran Duca, a canto a S. Cecilia, e non si vende altrove, e se qualcheduno di questi, che vanno frustando le piazze s'appropia titoli, che s'accostano a quello di Rustico Villano, mi dichiaro con questi quattro versi che il detto segreto di Francesco Marti, e solo appreso di me, lasciati da lui stesso, & io Francesco Barzini non l'ho conferito ad altri, perchè dall'istesso Marti nell'atto di donarmi tal segreto, mi fu vietato, però guardisi chi si sia di non esser ingannato, tanto più, che credo assolutamente, che i soprannominati sciumotti fuor di Firenze doue non mi ritrouo io, spaccino d'esser Rustici Villani, figliuoli, o nipoti, o parenti, o eredi di quel buon vecchio, e qui col fine garamente saluto il benigno, e cortese Lettore.

IL FINE.

